

Trabalho apresentado no 22º CBCENF

Título: USO DE BUNDLE NA PREVENÇÃO DE INFECÇÃO DE CORRENTE SANGUÍNEA RELACIONADO AO CATETER PICC EM NEONATOLOGIA

Relatoria: MARCIRLANE LIMA DO CARMO
Fernanda da Silva Costa Brito

Autores: Marta Jordelle Nascimento Batista
Nicolle Pereira de Aguiar

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Tecnologias, Pesquisa, Cuidado e Cidadania

Tipo: Pesquisa

Resumo:

USO DE BUNDLE NA PREVENÇÃO DE INFECÇÃO DE CORRENTE SANGUÍNEA RELACIONADO AO CATETER PICC EM NEONATOLOGIA As Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde constituem um grave problema de saúde pública. Enquanto que a Infecção da Corrente Sanguínea associada ao Cateter Venoso Central que é um dispositivo invasivo são fatores de risco passíveis de modificação/intervenção, o que demanda a prevenção. O presente estudo teve como objetivos descrever o uso de Bundle na prevenção de infecção de corrente sanguínea relacionado ao PICC em neonatos; analisar na literatura a indicação e cuidados no uso do PICC em neonatos. Trata-se de uma revisão integrativa da literatura onde a busca dos artigos ocorreu através da Biblioteca Virtual em Saúde e na Biblioteca Eletrônica do Scientific Electronic Library Online com a combinação dos descritores “cateterismo venoso central”, “infecção” e “recém-nascido”. Foram incluídos artigos originais, disponíveis na íntegra, em língua portuguesa, publicados nos últimos 6 anos. Os resultados apontaram que o bundle é uma estratégia de prevenção, controle e eliminação de Infecção da Corrente Sanguínea em pacientes em uso do Cateter Venoso Central. Configura-se como uma área de ação pela segurança do paciente que deve ser realizada na rotina dos cuidados da instituição. Assim, as intervenções que estão sendo utilizadas nos bundles podem ser aplicadas para qualquer tipo de população ou dispositivo central e, por serem implementadas em conjunto, geram resultado significativo na redução das taxas de infecção de corrente sanguínea. Conclui-se que as principais intervenções realizadas através do bundles podem citar: higienização das mãos, preparo da pele do neonato para inserção do cateter, troca de curativos considerando o peso do recém-nascido, clorexidina alcoólica como antisséptico para preparo da pele, uso de barreira máxima de precaução, triagem do local de inserção do cateter e verificar necessidade diária de permanência do cateter, com remoção imediata quando não mais indicado. Torna-se relevante uma assistência de qualidade ao neonato com o intuito de minimizar a precoce retirada do PICC e evitar a infecção na corrente sanguínea, porém, é primordial que sejam uma diretriz clínica, como o bundle, para a realização das intervenções de manipulação e retirada do dispositivo intravenoso, minimizando ao máximo as complicações. Descritores: Cateterismo venoso central. Infecções relacionadas a cateter. Recém-nascido.